



Maxine Mustermann

**Mustermann, Maxine**

Geb. 12.05.1995 w

Barcode 42686268

Laboratoriumnummer 2102161623

Monsterafname op 16.02.2021

Ontvangst op 16.02.2021 10:56

Uitslag op 16.02.2021

**laboratorium rapport**

Uitslag, Pagina 1 van 2

Benodigd Onderzoeksmateriaal: speeksel

Onderzoek	Resultaat	Eenheid	Uitgangswaarden	Ref.waarden
Endocrinologie				
Estradiol (speeksel)	3,1	pg/ml	2,1 <sup>16.2.21</sup>	Normwaarden vrouw: Follikelfase 3,1 - 6,4 pg/ml Ovulatiefase 4,9 - 11,9 pg/ml Luteaalfase 3,6 - 7,5 pg/ml Post menopauze 3,0 - 7,5 pg/ml

**Endocrinologie - Interpretatie van de uitslag****Estradiol in het speeksel**

De volgende interpretatie is **alleen** voor **in de Luteale fase** afgenomen speekselmonsters geldig.

De lage estradiolspiegel kan bij een aanwezige cyclus met regelmatige ovulatie op een vroege follikel- of late luteale fase wijzen of door de inname van anticonceptiva veroorzaakt zijn.

**Het Belang van de geslachtshormonen bij vrouwen**

Om de hormooncyclus van van de vrouw goed te laten verlopen zijn voldoende hoge waarden van de geslachtshormonen eestradiol en progesteron noodzakelijk. Met name tijdens de zwangerschap worden meer van deze hormonen gesynthetiseerd, omdat de aanwezigheid van estradiol en progesteron een voorwaarde zijn voor de zwangerschap.

**Mogelijke gevolgen van een lage estradiolspiegel**

- Opvliegers
- Stemningswisselingen
- Cyclusstoornissen
- Dermatologische symptomen

**Mogelijke oorzaken van een lage estradiolspiegel**

- ▶ Vroege follikel- of late luteale fase
- ▶ Anticonceptiva inname
- ▶ Hoge SHBG-spiegel

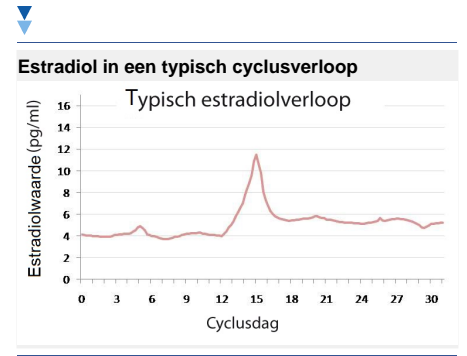
- Onvervulde kinderwens

---

Voor individueel overleg over deze laboratoriumuitslagen dient u contact op te nemen met een arts of therapeut. Voor inhoudelijke vragen over de testen en/of uitslagen, dus niet voor behandeladviezen of een uitvoerig consult, kunt u contact opnemen met ons gratis telefonische spreekuur. Kijk op [medivere.nl](http://medivere.nl) bij spreekuur voor de tijden en telefoonnummers.

---

Medisch gevalideerd door Dr. med Patrik Zickgraf en collega's.  
Deze diagnose is elektronisch geproduceerd en is dus ook zonder handtekening geldig.



De met \* gekenmerkte onderzoeken werden uitgevoerd door een van onze geaccrediteerde laboratoria partners.

\*\* Accreditatie in voorbereiding